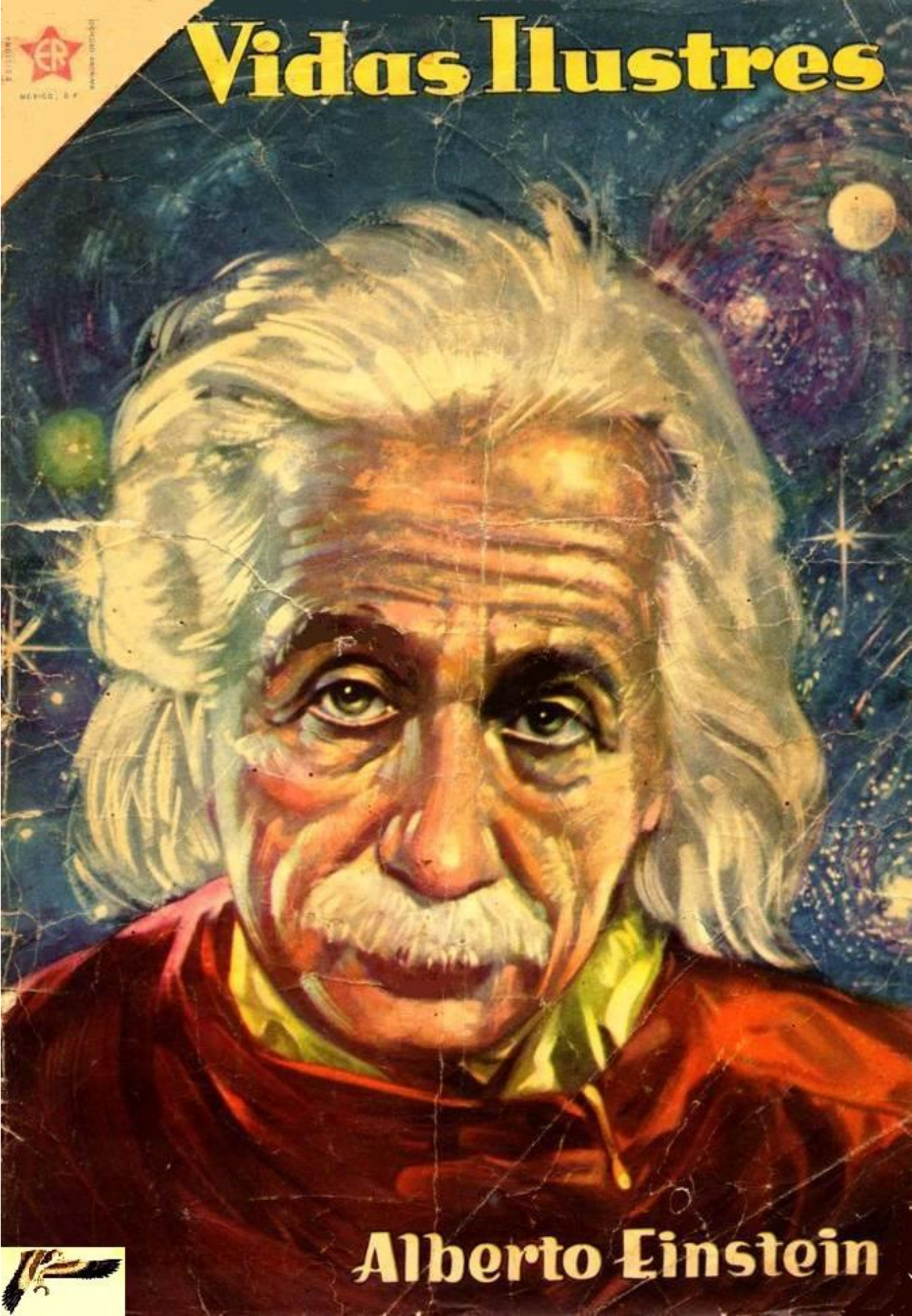
Vidas Ilustres



Alberto Einstein

ALBERTO EINSTEIN

ALBERTO, DE 4 AÑOS, EN LA CAMA, ENFERMITO, RECIBE DE MANOS DE SU PADRE UNA BRÚJULA.

¿BRÚJULA? ¿Y QUÉ ES ESO?

UN APARATO PARA ORIENTARSE, CUYA AGUJA SIEMPRE SEÑALA AL NORTE, HIJO MÍO...

SU TÍO JAKE EXPLICA A ALBERTO LO QUE SIGNIFICA LA "X" EN ÁLGEBRA.

CUANDO NO SEPAS UN VALOR, LE LLAMARÁS "X", ALBERTO.

PERO, Y LUEGO... TENDRÉ QUE AVERIGUAR EL VALOR, ¿NO?

EL MAESTRO LE RECONVIENE. ALBERTO ES MUY DISTRAÍDO.

¡OTRA VEZ PAPANDO MOSCAS!...ERES INCORREGIBLE... ¿Y DESCALZO... ALBERTO?

ME OLVIDÉ DE CALZARME... PENSABA EN LA RELACIÓN DE LOS LADOS DEL TRIÁNGULO...

¿POR QUÉ NO VINISTE AYER A CLASE? SOBRE QUE ERES TONTO, ERES INDISCIPLINADO COMO POCOS.

FUI AL CAMPO A ESTUDIAR LA NATURALEZA....

1888; ALBERTO, DE 8 AÑOS. SU MADRE LE MUESTRA LAS TROPAS, QUE EL NIÑO VE CON TERROR.

¡MIRA, HIJITO.... QUÉ MARCIALES! ¿TE GUSTAN?

¡NO, MADRE! ESOS HOMBRES VAN A MATAR. ¡NO QUIERO SER SOLDADO!

MAX TALMEY, UN JUDIO POBRE QUE ADMIRA Y QUIERE A ALBERTO, LE OBSEQUIA LA GEOMETRÍA SPIEKER.

GRACIAS, MAX TALMEY... TE LO AGRADEZCO. LO ESTUDIARÉ...

APREMIOS FINANCIEROS OBLIGAN A LA FAMILIA A MARCHAR A ITALIA, DEJANDO A ALBERTO EN LA ESCUELA.

¡ADIÓS, HIJO! CUÍDATE MUCHO

ASÍ LO HARÉ... PERO PRONTO IRÉ CON USTEDES; NO QUIERO QUEDARME AQUÍ...

ALBERTO Y UN AMIGO SUYO URDEN PRESENTAR UN CERTIFICADO DE QUE EINSTEIN DEBE SALIR DE MUNICH.

SÍ, VAMOS POR EL CERTIFICADO. YA LO PREPARÉ, PARA QUE PUEDAS IRTE.

Y YA EN ITALIA...

LA SITUACIÓN ES ESA, HIJO. ¡ESTOY ARRUINADO!

TENDRÁS QUE ESTUDIAR UNA CARRERA PRODUCTIVA...

ENTRARÉ A LA ACADEMIA POLITÉCNICA DE ZURICH. MAÑANA MISMO ME IRÉ...

EXCELENTE CERTIFICADO EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA, PERO NO SATISFACE EN LENGUAS Y CIENCIAS NATURALES... TENDRÁ QUE ESTUDIARLAS.

MUY BIEN. HARÉ MI SECUNDARIA EN AARAU Y VOLVERÉ.

HAS TERMINADO TUS ESTUDIOS Y PODRÁS INGRESAR A LA ACADEMIA, PERO TENDRÁS QUE IRTE, Y LO LAMENTAMOS. ¡RECUÉRDANOS!

¡TE EXTRAÑAREMOS!

ESPERO QUE NO NOS SEPARAREMOS PARA SIEMPRE, ALBERTO...

Y YA EN LA ACADEMIA DE ZURICH, EINSTEIN CHARLA CON UN AMIGO.

¿PERO NUNCA TE CANSAS DE LEER, ALBERTO?

¡HAY TANTO QUE APRENDER..! HERTZ, HELMHOLTZ Y KIRCHHOFF, ME ENSEÑARON FÍSICA; PERO DEBO DE LEER A DARWIN, A MACH, A SCHOPENHAUER...

ALBERTO CHARLA CON SUS CONDISCÍPULOS MILEVA MARIC Y MARCELO GROSSMAN...

TENEMOS QUE RESOLVER ESE PROBLEMA, ALBERTO; TE ESPERO EN CASA...

YO TAMBIÉN TENGO QUE ESTUDIAR; ADIÓS.

¡POBRE PAPÁ...! SIN DINERO Y ANCIANO, Y YO SIN PODER AYUDARLE... ACEPTARÉ LOS 100 MARCOS MENSUALES QUE ESOS BUENOS PARIENTES ME OFRECEN PARA PROSEGUIR LOS ESTUDIOS.

EINSTEIN, PESE A SU PENURIA, ALTERNA SUS ESTUDIOS CON LA ÓPERA, PUES ES INTELIGENTE MELÓMANO Y TOCA BIEN EL VIOLÍN Y EL PIANO.

¡QUÉ BELLEZA..! ¡ESTA MÚSICA ES ARREBATADORA!

HAY QUE ARREGLAR AL MUNDO, ALBERTO... EL PUEBLO DEBE DEFENDER SUS DERECHOS... LOS GOBIERNOS SÓLO SE OCUPAN DE QUIENES LO TIENEN TODO... Y ¡DE ORGANIZAR GUERRAS!

¡SÍ, FRIEDRICH! LA GUERRA DEBE DESAPARECER.

LA GUERRA DEBE DESAPARECER... LOS GOBIERNOS DEBEN VELAR POR EL PUEBLO.

AÑO 1900. SALÓN DE ACTOS DE LA ACADEMIA DE ZURICH. ALBERTO, DE 21 AÑOS, RECIBE SU DIPLOMA. LO FELICITAN.

ALUMNO ALBERTO EINSTEIN... HE AQUÍ VUESTRO DIPLOMA; FELICITACIONES.

EINSTEIN, DE 21 AÑOS, DA SU ÚLTIMA CLASE A UN GRUPO DE OBREROS QUE LE CREYERON INEPTO CUANDO LLEGÓ.

¿DECÍA USTED, SCHMIDT?

MAESTRO, QUEREMOS FELICITARLE... CUANDO VINO PENSAMOS QUE NO DARÍA LA TALLA... HOY LAMENTAMOS QUE SE VAYA UN HOMBRE TAN INTELIGENTE...

EINSTEIN DA CLASES PARA VIVIR; PERO INGENUO, SUGIERE A SUS DISCÍPULOS INDEPENDIZARSE, Y LO DESPIDEN.

COMO VEN, NO ES DIFÍCIL; PERO CREO QUE DEBEN DEJAR EL INTERNADO PARA ESTUDIAR CON MÁS LIBERTAD.

GROSSMAN, AL SABER QUE ALBERTO ESTÁ SIN TRABAJO, CONVENCE A SU PADRE DE QUE LO RECOMIENDE CON EL PROFESOR HALLER.

TE LLAMÉ PORQUE PAPÁ TE RECOMENDÓ AL SEÑOR HALLER, DE LA OFICINA DE PATENTES DE BERNA, QUIEN TE PIDE VERLO PARA DARTE TRABAJO.

TE LO AGRADEZCO, MARCELO.

EN ZURICH, 1903, ALBERTO CASA CON MILEVA, SU CONDISCÍPULA.

ALBERTO EINSTEIN: ¿ACEPTAS POR ESPOSA Y COMPAÑERA A MILEVA MARIC?

¡SÍ, PADRE!

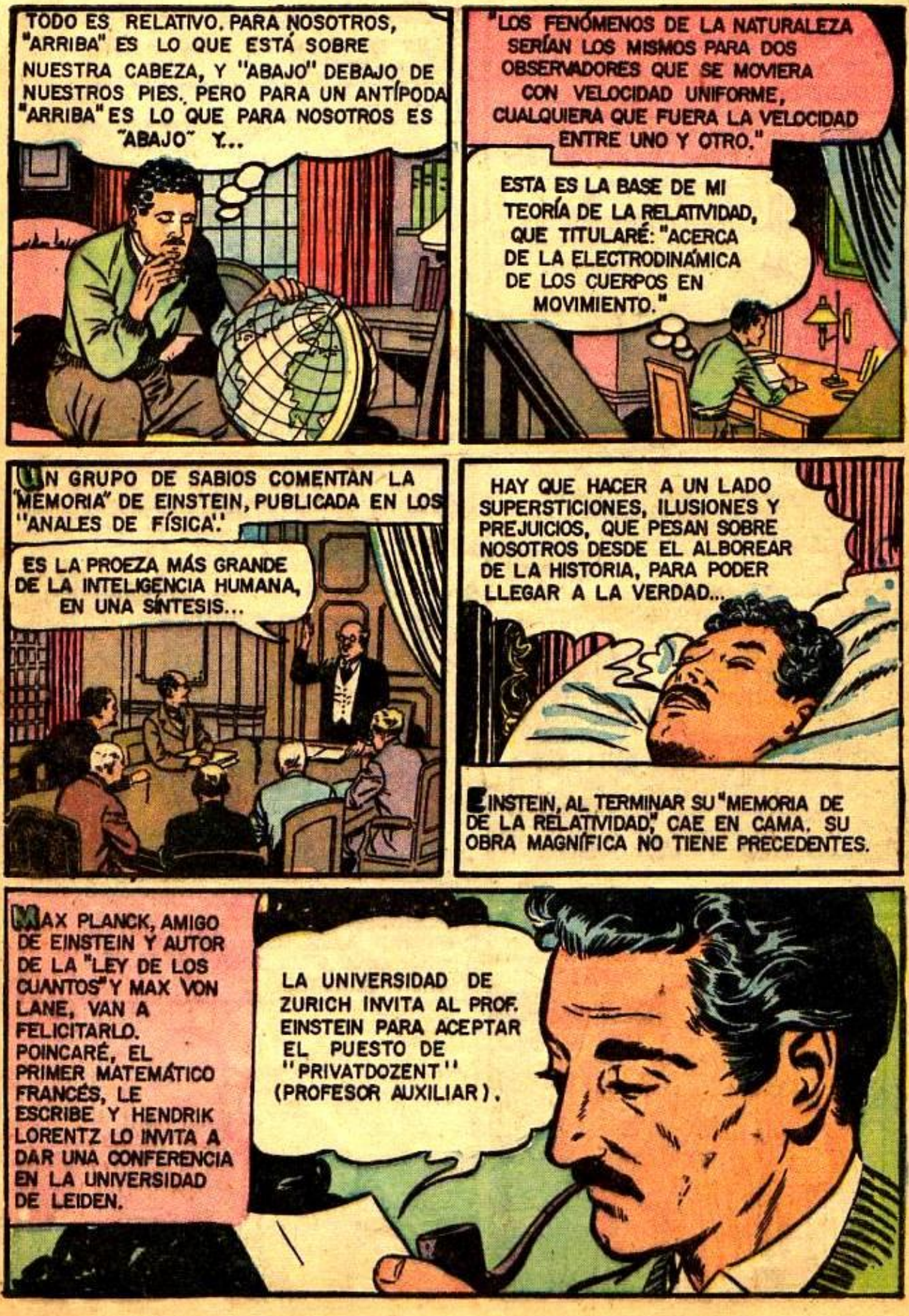
EN 1904 NACE EL PRIMOGÉNITO.

ES HOMBRECITO, SEÑOR EINSTEIN... ¡Y MUY GUAPO!

¡VIVAN EL CHICO... LA MAMÁ Y EL PAPÁ!

EINSTEIN, YA DE 26 AÑOS, ACOSTUMBRA HACER SUS CÁLCULOS Y ECUACIONES EN TROCITOS DE PAPEL. TIENE UN CAJÓN DONDE OCULTARLOS A LA MIRADA DEL SEÑOR HALLER...

ESTO CAUSARÁ LA MAYOR REVOLUCIÓN: EL ÉTER NO EXISTE... HAY QUE ROMPER LOS VIEJOS MOLDES.


TODO ES RELATIVO. PARA NOSOTROS, "ARRIBA" ES LO QUE ESTÁ SOBRE NUESTRA CABEZA, Y "ABAJO" DEBAJO DE NUESTROS PIES. PERO PARA UN ANTÍPODA "ARRIBA" ES LO QUE PARA NOSOTROS ES "ABAJO" Y...
"LOS FENÓMENOS DE LA NATURALEZA SERÍAN LOS MISMOS PARA DOS OBSERVADORES QUE SE MOVIERA CON VELOCIDAD UNIFORME, CUALQUIERA QUE FUERA LA VELOCIDAD ENTRE UNO Y OTRO."
ESTA ES LA BASE DE MI TEORÍA DE LA RELATIVIDAD, QUE TITULARÉ: "ACERCA DE LA ELECTRODINÁMICA DE LOS CUERPOS EN MOVIMIENTO."
UN GRUPO DE SABIOS COMENTAN LA "MEMORIA" DE EINSTEIN, PUBLICADA EN LOS "ANALES DE FÍSICA".
ES LA PROEZA MÁS GRANDE DE LA INTELIGENCIA HUMANA, EN UNA SÍNTESIS...
HAY QUE HACER A UN LADO SUPERSTICIONES, ILUSIONES Y PREJUICIOS, QUE PESAN SOBRE NOSOTROS DESDE EL ALBOREAR DE LA HISTORIA, PARA PODER LLEGAR A LA VERDAD...
EINSTEIN, AL TERMINAR SU "MEMORIA DE DE LA RELATIVIDAD," CAE EN CAMA. SU OBRA MAGNÍFICA NO TIENE PRECEDENTES.
MAX PLANCK, AMIGO DE EINSTEIN Y AUTOR DE LA "LEY DE LOS CUANTOS" Y MAX VON LANE, VAN A FELICITARLO. POINCARÉ, EL PRIMER MATEMÁTICO FRANCÉS, LE ESCRIBE Y HENDRIK LORENTZ LO INVITA A DAR UNA CONFERENCIA EN LA UNIVERSIDAD DE LEIDEN.
LA UNIVERSIDAD DE ZURICH INVITA AL PROF. EINSTEIN PARA ACEPTAR EL PUESTO DE "PRIVATDOZENT" (PROFESOR AUXILIAR).

EINSTEIN ES INVITADO A DICTAR UNA CONFERENCIA; FRACASA, Y EL RECTOR KLEINER SE LO HACE NOTAR. ÉL PRESENTA SU RENUNCIA, PERO NO SE LA ACEPTAN.

NO HE NACIDO PARA CONFERENCISTA... RENUNCIARÉ. ¿POR QUÉ NO TRAEN A ADLER?

EINSTEIN RECIBE LA SEGUNDA VISITA DE LA CIGÜEÑA, Y...

¿PASEANDO AL NUEVO RETOÑO, ALBERTO?

HAY QUE CUMPLIR CON EDUARDITO, AMIGO ADLER.

EINSTEIN VA A DAR UNA CONFERENCIA EN LA UNIVERSIDAD DE LEIDEN. AL TERMINAR ES FELICITADO POR EL MAESTRO LORENTZ.

¡CRÉAME... ESTOY ASOMBRADO! CUANDO LE ESCRIBÍ, NO SUPUSE QUE LA REALIDAD FUERA TAN APLASTANTE.

EINSTEIN ACEPTA LA CÁTEDRA DE FÍSICA EN LA UNIVERSIDAD DE PRAGA. ALLÍ TERMINA SU TEORÍA GENERAL DE LA RELATIVIDAD, EN 1911.

La memoria inclusa es "La Teoría General de la Relatividad". Espero merecerá su atención. Esta teoría encierra la equivalencia de la inercia y la

EINSTEIN, DESPUÉS DE DOS DÍAS, VUELVE EXTENUADO A SU HOGAR...

¡POR FIN! ¿PERO, DÓNDE ESTUVISTE?

¿QUÉ DICES..? NO LO SÉ... ANDABA, PENSABA... ¡ESTOY MUY FATIGADO!

LA UNIVERSIDAD DE ZURICH COMUNICA A EINSTEIN QUE HA SIDO NOMBRADO ENCARGADO DE LA ACADEMIA POLITÉCNICA, PERO ÉL PREFIERE IR A LA ACADEMIA PRUSIANA, PARA LA CUAL HA RECIBIDO UNA BECA... ¡SU SUEÑO DORADO!

EN 1914, MAX PLANCK LOGRA QUE LA ACADEMIA PRUSIANA DE CIENCIA SUBVENCIONE A EINSTEIN PARA ESTUDIAR, EN SUBSTITUCIÓN DE VAN T' HOFF, QUE FALLECIÓ.

POR FIN PODRÉ ESTUDIAR SIN APREMIOS... ¡GRACIAS AL BUEN PLANCK!

MILEVA MARIC, LA ESPOSA DE EINSTEIN, NO SE RESIGNA A QUE ÉL DEDIQUE SU VIDA A LA CIENCIA, Y LE PROPONE UNA SEPARACIÓN...

TIENES RAZÓN; NOS DIVORCIAREMOS ANTES DE QUE YO SALGA A BERLÍN...

LES AGRADEZCO QUE ME HAYAN ELECTO ACADÉMICO, DEJÁNDOME LIBERTAD PARA MIS TAREAS CIENTÍFICAS. ES LA MAYOR GRACIA QUE SE PUEDE CONCEDER A UN HOMBRE COMO YO...

EINSTEIN CONOCE ENTONCES A ELSA, HIJA DE SU PRIMO RODOLFO. LA ENAMORA, SE CASA CON ELLA Y ALCANZA LA FELICIDAD, PUES SU NUEVA ESPOSA LO COMPRENDE Y LO CUIDA. ELSA TIENE UNA HIJA DE SU PRIMER MATRIMONIO: MARGOT.

¿LE AGRADA SU VIDA CON ALBERTO, UN HOMBRE TAN DISTRAÍDO?

SÍ, ME AGRADA, POR MÁS QUE NO SEA MUY BONITO EL SER ESPOSA DE UN GENIO CUYA VIDA NO LE PERTENECE...

UNA VEZ, EINSTEIN HACE UN COMENTARIO EN ALTA VOZ, PARA QUE ELSA LO ESCUCHE...

FRAU EINSTEIN ES EXCELENTE COCINERA... SI NO...HACE TIEMPO ME HUBIERA DIVORCIADO.

¡JA-JA..!

LOS INTELECTUALES ALEMANES FORMULAN UN MANIFIESTO TITULADO: "NO ES EXACTO", EN EL QUE EXONERAN A ALEMANIA DE TODA RESPONSABILIDAD POR LA GUERRA.

ESTE PLIEGO HA SIDO FIRMADO POR LOS INTELECTUALES... ESPERAMOS QUE LO FIRMARÁ, HERR EINSTEIN...

NO SEÑORES.. MIS IDEAS DIFIEREN RADICALMENTE

"MUERTE DE LORD KITCHENER."

"LOS EJÉRCITOS DEL KAISER RETROCEDEN."

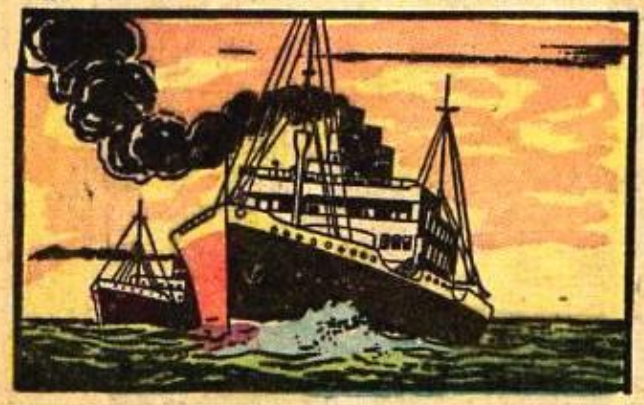
LA GUERRA ES SÓLO UNA INCOMPRENSIBLE ABERRACIÓN DE NUESTROS ANTEPASADOS...

PARTICIPAR EN LA RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA DE LA PAZ ES DEBER MORAL QUE NO PUEDE ELUDIR NINGÚN HOMBRE CONCIENZUDO...

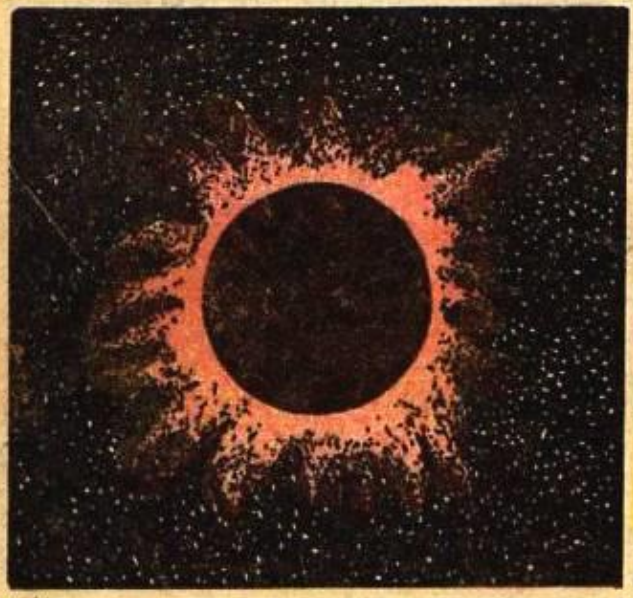
EINSTEIN Y SU AMIGO FREUD SON ENEMIGOS DE LA GUERRA...

LA ESCUADRA INGLESA ATACA LOS FUERTES TURCOS DE LOS DARDANELOS... LOS FRANCESES DEFIENDEN TENAZMENTE VERDÚN CONTRA LAS TROPAS DEL KAISER. ALEMANIA DESATA LA GUERRA SUBMARINA EN EL ATLÁNTICO...EL MONJE RASPUTÍN ES ASESINADO EN UNA FIESTA, EN SAN PETERSBURGO...

EN TANTO, LOS BARCOS FLETADOS POR LA "ROYAL SOCIETY" Y LA "ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY" DE INGLATERRA, SE DIRIGEN A SOBRAL Y A PRÍNCIPE, BRASIL, PARA OBSERVAR EL PRÓXIMO ECLIPSE TOTAL DE SOL Y COMPROBAR LA TEORÍA GENERAL DE LA RELATIVIDAD.



¡QUE LUZCA EL SOL..! ¡QUE NO SE NUBLE EL 29 DE MARZO DE 1919..! EL DÍA PROPICIO PARA COMPROBAR EL CURVAMIENTO DE LA LUZ DE LAS ESTRELLAS, SEGÚN EINSTEIN DICE...



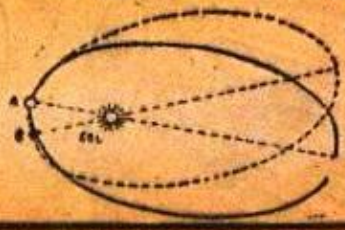
LOS SABIOS COMENTAN CON EINSTEIN LA COMPROBACIÓN DE SU TEORÍA...

ESTARÁ USTED CONTENTO POR LA DEMOSTRACIÓN DE SU TEORÍA...

NUNCA TUVE DUDAS SOBRE ELLA...

EINSTEIN EXPLICA ENTONCES QUE HACE DIEZ AÑOS, AL SUFRIR UNA CAÍDA, SE DIO CUENTA DEL ERROR DE LA LEY DE NEWTON SOBRE LA GRAVITACIÓN, PUES EXPERIMENTÓ LA SENSACIÓN DE QUE EL SUELO SE PROYECTABA HACIA ÉL...

SU ASOMBROSO PODER DEDUCTIVO LE DIO LA RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA QUE INTRIGÓ TANTO A LOS SABIOS, PORQUE EL RECORRIDO DE MERCURIO EN TORNO AL SOL EN SU PERIHELIO (PUNTO MÁS CERCANO AL SOL) NO ES EXACTO, SINO MAYOR, CONTRARIANDO LAS LEYES CÓSMICAS DE LA VELOCIDAD. EN UN SIGLO ESTA DIFERENCIA EQUIVALE A UN ÁNGULO DE 43 SEGUNDOS.



¡ESTÁN LOCOS! ¡NO DEJAN EN PAZ AL SEÑOR EINSTEIN CON TANTAS CARTAS..! ÉL ES TAN SENCILLO Y GENEROSO, QUE LAS LEE TODAS SIN ENFADARSE.

NO LO ENTIENDO, ELSA... ¿CÓMO ES QUE SI NO ENTIENDEN MIS TEORÍAS ME GLORIFICAN Y... NO ME DEJAN ESTUDIAR? PERO ESO NO DURARÁ...

ES QUE TE ADMIRAN, ALBERTO...

SEÑOR: EL CORREO TRAJO MÁS CARTAS...

GRACIAS, OTTO. SI CADA DÍA HAY MÁS... VIENEN DE TODO EL MUNDO... FRANCIA, ESTADOS UNIDOS, MÉXICO...

EINSTEIN ODIA LA ETIQUETA. UN DÍA REGRESA DE UNA JIRA DANDO CONFERENCIAS. ELSA, SU ESPOSA, LE REPROCHA QUE NI SIQUIERA HUBIERA ABIERTO EL EQUIPAJE PARA SACAR SU ROPA DE CEREMONIA...

PERO ALBERTO, NI SIQUIERA ABRISTE LOS BAÚLES...

¿PARA QUÉ? ASÍ ME PRESENTÉ... Y ESTUVE MUY BIEN.

La Este

EL PREMIO NOBEL DE FISICA, PARA EINSTEIN RECIBIRÁ $200.000

EL PREMI

RECIBÍ EL CHEQUE POR $200,000 QUE AGRADEZCO, PERO NO LO PUEDO ACEPTAR... LES SUPLICO ENTREGARLO PARA OBRAS DE CARIDAD...

EN SU CASA, EINSTEIN RECIBE LA MEDALLA "COPLEY" DE LA "ROYAL SOCIETY" DE INGLATERRA.

INVITADO POR EL REY DE BÉLGICA, EINSTEIN VA A BRUSELAS. UNA COMISIÓN OFICIAL VA A LA ESTACIÓN A RECIBIRLO..

EINSTEIN IGNORA A LA COMISIÓN Y POCO DESPUÉS SE PRESENTA ANTE EL REY...

UN DIARIO ALEMAN OFRECE A EINSTEIN MIL MARCOS POR LA LICENCIA PARA REPRODUCIR UNA DE SUS CONFERENCIAS. ÉL REHUSA EL OFRECIMIENTO, PERO FINALMENTE ACEPTA, A CONDICIÓN DE QUE EL PAGO SE REDUZCA A SEISCIENTOS...

UN INVENTOR AMERICANO QUIERE ELEVARSE EN UN HELICÓPTERO, DEJAR PASAR LA TIERRA Y DESCENDER EN EUROPA...

EN 1920 ADOLFO HITLER CREA EL NAZISMO Y FOMENTA EL ANTISEMITISMO. NO PERDONA A EINSTEIN QUE SE HAYA OPUESTO A SU DOCTRINA. DE LAS AMENAZAS, LOS NAZIS PASAN A LOS HECHOS. RATHENEU, "EL MAGO DEL IMPERIO", CAE ASESINADO A TIROS, EN SU AUTO, EL 22 DE JUNIO DE 1922.

EL SABIO VA ENTONCES AL COLEGIO "KING'S", DE LONDRES. ES RECIBIDO CON CIERTA FRIALDAD, PERO SU FRANQUEZA, SU SENCILLEZ Y SU TALENTO, PRONTO CONQUISTAN A LA GENTE...

NI LA CIENCIA NI EL ARTE TIENEN FRONTERAS, NI PUEDEN SER NACIONALIZADOS...

LORD HALDANE, PROMINENTE PERSONAJE, INVITA A EINSTEIN Y A SU ESPOSA A SU MANSIÓN.

ELSA, ESTO ES ABSURDO... ¿CREES QUE SE ENOJARÍAN SI NO FUÉSEMOS?

ALBERTO, SERÍA UNA INGRATITUD HACER ESO A QUIENES TE DISTINGUEN ASÍ...

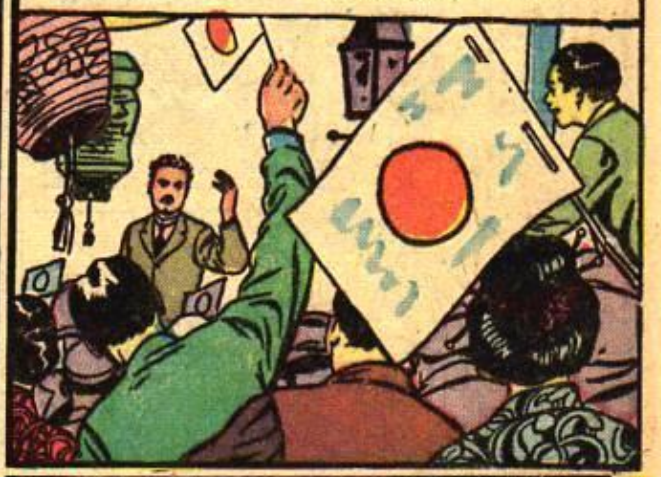
NO OBSTANTE, HAY GENTE INTERESADA EN SUPRIMIR AL SABIO. UN DÍA LLEGA A SU CASA UNA MUJER, MARÍA ERGUEWSEWA, CON INTENCIONES SINIESTRAS. ELSA, LA ESPOSA DE EINSTEIN, LA SORPRENDE Y LA DESARMA...

¡AUXILIO, OTTO...LLAMA A LA POLICÍA, POR FAVOR!

INVITADO POR JAPÓN, EINSTEIN Y SU ESPOSA PARTEN DE MARSELLA EN UNA NAVE NIPONA...
¡SERÁ UN VIAJE DELICIOSO..! LLEVARÉ UN DIARIO, QUERIDA, Y DESCANSAREMOS.
EN COLOMBO, INDIA, EINSTEIN CONTEMPLA ASOMBRADO A AQUELLOS HOMBRES ORGULLOSOS Y SERVILES A LA VEZ...
ESTOS HOMBRES PARECEN NOBLES CONVERTIDOS EN MENDIGOS...
NO USAREMOS "RICKSHAWS"... SERÍAMOS CÓMPLICES DE TANTA DEGRADACIÓN.
SI, TIENES RAZÓN...
EL BARCO NAVEGA RUMBO A SINGAPORE.
¡QUÉ ESPECTÁCULO MÁS GRANDIOSO Y PINTORESCO! MIRA QUÉ INSUPERABLE COLORIDO.
YA EN SINGAPORE...
ESTO ES ATROZ, ELSA... EXTREMOS DE RIQUEZA E IRRITANTE MENDICIDAD...
OLVÍDALO, ALBERTO... PORQUE, EL VIAJE PERDERÍA SU ENCANTO.
Y EN SHANGHAI...
¡MIRA..!¡MÁS MISERIA... Y MÁS RIQUEZA! TANTO INFELIZ QUE MUERE DE HAMBRE, MIENTRAS TANTO RICO NO SABE QUÉ HACER CON SU DINERO...

EINSTEIN ES ACLAMADO POR LA MULTITUD AL DESEMBARCAR EN SHANGHAI...

EL VIAJE TERMINA EN KOBE, JAPÓN. EINSTEIN Y SU ESPOSA DESEMBARCAN PROTEGIDOS POR LA POLICÍA, MIENTRAS LA MULTITUD AGITA BANDEROLAS Y LOS ACLAMA JUBILOSAMENTE.



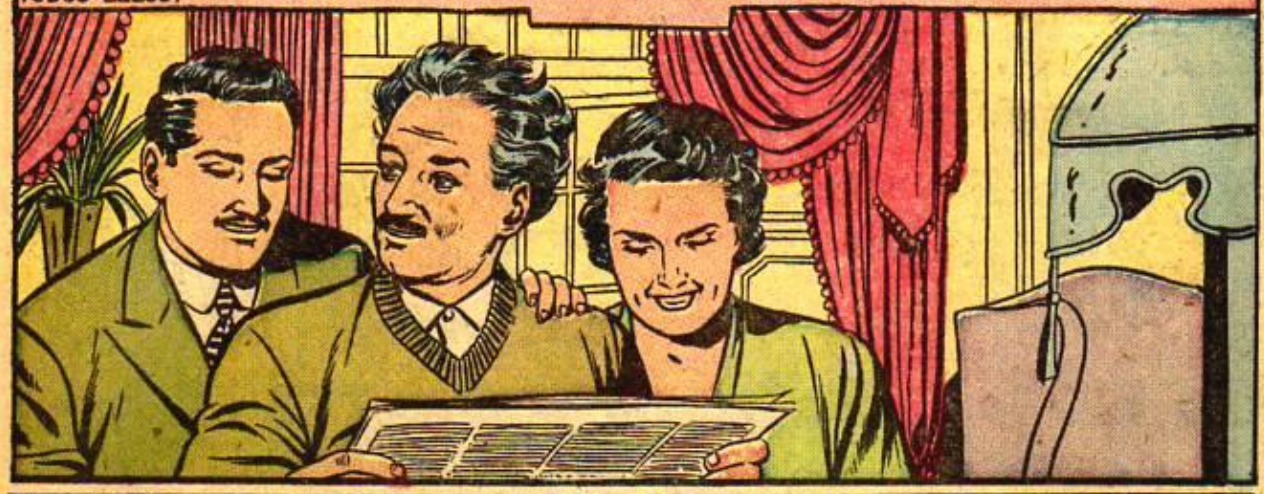
EL EMPERADOR Y LA EMPERATRIZ DEL JAPÓN DAN UNA RECEPCIÓN EN HONOR DE EINSTEIN.

EINSTEIN Y SU ESPOSA VISITAN EL FUJIYAMA, FAMOSO VOLCÁN JAPONÉS...

EINSTEIN REGRESA A ALEMANIA DE SU VIAJE AL JAPÓN...

LA GRAVITACIÓN Y LA ELECTRICIDAD DEBEN UNIRSE EN ALGUNA FORMA EN EL CAMPO... ¿PERO, EN QUÉ FORMA?
UNA FUNDACIÓN DE ESTADOS UNIDOS ENVÍA A UN MATEMÁTICO GRADUADO EN VIENA, A COMPROBAR LA TEORÍA DE EINSTEIN EN EL CAMPO...
SE ME HA LAUREADO ENVIÁNDOME A COOPERAR EN SU LABOR, HERR EINSTEIN...
TRABAJAREMOS JUNTOS, MAYER...ALGUNOS MALOS RATOS LE DARÉ...
DIMITRI MARIANOFF, CIENTÍFICO Y ESCRITOR RUSO, FRECUENTA LA CASA DE EINSTEIN, Y ALLÍ CONOCE A MARGOT, LA HIJASTRA DEL SABIO.
MARGOT Y YO NOS AMAMOS, MAESTRO. QUEREMOS CASARNOS.
NO TENEMOS INCONVENIENTE, SI MARGOT QUIERE.
EINSTEIN TRATA DE ESCAPAR AL TERMINAR LA CEREMONIA, PERO...
¡POR FAVOR, SEÑORES! AHORA PERMITAN A UN HOMBRE ABRUMADO QUE VAYA A TRABAJAR...

UN CRÍTICO QUE NO CONOCE A EINSTEIN, AL OÍRLO EN UN CONCIERTO DE CARIDAD, PREGUNTA QUIÉN ES. ALGUIEN LE CONTESTA: "EINSTEIN, EL HOMBRE MÁS FAMOSO DEL MUNDO". CREYÉNDOLO MÚSICO, EL CRONISTA ESCRIBE: "LOS VIRTUOSOS DEL VIOLÍN HUBIERAN PALIDECIDO AL OÍR AL MÁS GRANDE DE TODOS ELLOS".



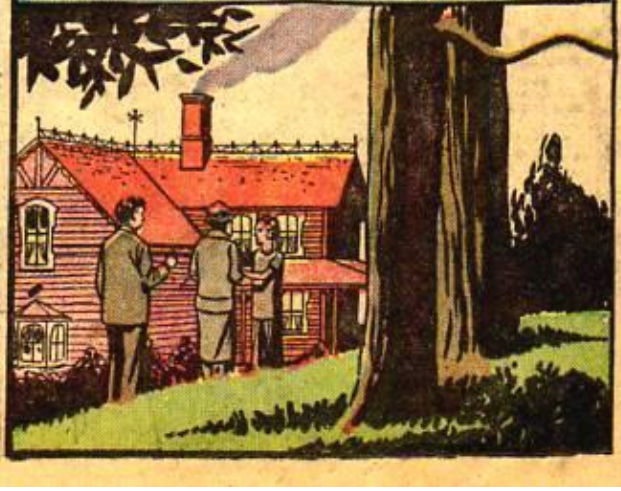
14 DE MARZO DE 1929. EINSTEIN CUMPLE 50 AÑOS. HUYE DE BERLÍN A ESCONDIDAS, Y SE REFUGIA EN UN PABELLÓN DE LA RESIDENCIA DE FRANZ LAMM.

UN OBRERO LE ENVÍA UN PAQUETE DE TABACO, EXCUSÁNDOSE POR LA PEQUEÑEZ DEL REGALO, PERO ASEGURÁNDOLE QUE PROCEDÍA DE UN BUEN CAMPO. EL SABIO, CONMOVIDO, LLORA...

LA CIUDAD DE BERLÍN, EN EL CINCUENTENARIO DE EINSTEIN, LE ERIGE UN BUSTO JUNTO AL INSTITUTO ASTRONÓMICO-FÍSICO. CONSIDERÁNDOLO INSUFICIENTE, ACUERDAN OBSEQUIARLE UNA CASA A LA ORILLA DE UN LAGO, Y UNA LANCHA.

EL LAGO WAN ES IDEAL PARA ÉL, QUE GUSTA DE NAVEGAR...

ELSA, INVITADA A VER LA PROPIEDAD QUE PIENSAN OBSEQUIAR A SU ESPOSO, VA, CON ÉL Y MARGOT, A VERLA. ALLÍ AVERIGUA QUE LA CASA NO ENTRA EN EL TRATO.



LOS MUNÍCIPES BERLINESES BUSCAN EN EL PARQUE OTRO LUGAR PARA EDIFICAR LA CASA, PERO HAY UNA REGLAMENTACIÓN QUE PROHIBE NUEVAS CONSTRUCCIONES AHÍ. ENTONCES ENCUENTRAN UNA GRANJA FRENTE A HAVEL Y SUS LAGOS, PERO LA PROPIEDAD ESTÁ EN LITIGIO. ELSA LOCALIZA UN LOTE EN CAPUTH, PERO PARA COMPRARLO, NECESITAN NUEVO ACUERDO MUNICIPAL. HARTO DE ERRORES, EINSTEIN OPTA POR ADQUIRIR OTRO LOTE Y CONSTRUÍR LA CASA.

EINSTEIN NO TIENE COCHE. VIAJA POR EL FERROCARRIL SUBURBANO DE POTSDAM. AL PEDIR SU BOLETO UN DÍA, ADVIERTE QUE NO LLEVA SUFICIENTE DINERO. EL EMPLEADO QUIERE DARLE EL BOLETO PARA QUE LO PAGUE DESPUÉS, PERO EINSTEIN NO ACEPTA...

NO, AMIGO MÍO, GRACIAS...

AL REGRESAR A SU CASA...

FÍJATE... CREÍ NO TENER DINERO SUFICIENTE, Y LO TRAÍA. ¡VAYA MATEMÁTICO!

INVITADO A DAR CONFERENCIAS EN CALIFORNIA, SIN CONSULTARLE, RESERVAN PARA ÉL UN DEPARTAMENTO DE LUJO...

TIENE USTED EL DEPARTAMENTO "A", DE LUJO...

NO LO QUIERO...NO LO OCUPARÉ.

NO PUEDES HACER ESO... ELLOS TRATAN DE HALAGARTE...

¡PERO A QUIÉN SE LE OCURRE!. SEA POR DIOS...

EINSTEIN VA A PASADENA, CALIFORNIA, A ESTUDIAR LAS RELACIONES ENTRE GRAVITACIÓN, LUZ ELECTRICIDAD Y ELECTROMAGNÉTICA.

EL SEÑOR ADAMS, DIRECTOR DEL OBSERVATORIO DE MONT WILSON, HACE LA PRESENTACIÓN DE EINSTEIN...

Y YA EN MONT WILSON, MISTER ADAMS MUESTRA A EINSTEIN EL TELESCOPIO DE 250 CENTÍMETROS, UNO DE LOS MÁS GRANDES DEL MUNDO.

MIENTRAS EINSTEIN OBSERVA EL CIELO, ADAMS, EN BROMA, HACE GIRAR LA CÚPULA DEL OBSERVATORIO. EINSTEIN SE SORPRENDE.
¡GIRA LA MONTAÑA, PROFESOR ADAMS!
NO, HERR EINSTEIN... GIRA LA CÚPULA... Y LE CAUSA ESA IMPRESIÓN... ¡LA RELATIVIDAD!
¿PERO, CREÍSTE QUE GIRABA LA MONTAÑA, ALBERTO?
FUÉ MI PRIMERA IMPRESIÓN... LUEGO REFLEXIONÉ... PERO ADAMS YA HABÍA ACLARADO QUE ERA LA CÚPULA.
LUEGO, EL SABIO VA A NUEVA YORK EN UN TREN EXPRESO. SU BAÚLES ESTÁN LLENOS DE REGALOS DE TODAS CLASES. HA REHUSADO UN VIOLÍN QUE VALE 33,000 DÓLARES.
¡CÓMO TE QUIEREN... Y CÓMO TE ADMIRAN, ALBERTO!
¡AUF VIEDERSEHEN, NUEVA YORK!
¡PUEBLO DE GENTE SANA, QUE NO TOLERARÍA UN HITLER!
COMPRENDO SU CONFIANZA EN EL FUTURO. COMBINAN LA ALEGRÍA CON EL TRABAJO. SU ESPÍRITU AMBICIOSO HACE DE SU LABOR COTIDIANA UN JUEGO DE NIÑOS.

HITLER, DE NUEVO PREDOMINANTE, ORGANIZA LAS TROPAS NAZIS Y FOMENTA EL ODIO A LOS JUDÍOS. MIENTRAS, EL JUDÍO EINSTEIN NAVEGA RUMBO A ALEMANIA.

PERO, ESTO ES UNA LOCURA. ¿A DÓNDE VA EL PUEBLO ALEMÁN CON ESE FANÁTICO A LA CABEZA?

EINSTEIN, POR SER JUDÍO Y PACIFISTA, ES PELIGROSO. ÉL ME AGREDE CON SUS TENACES CAMPAÑAS PRO-PAZ, PERO ACABARÉ CON ÉL EN CUANTO PUEDA.

CUANDO SE SABE QUE EINSTEIN HA REGRESADO A ALEMANIA, GRUPOS DE NAZIS FANÁTICOS HACEN MANIFESTACIONES HOSTILES FRENTE A SU CASA, POR SER JUDÍO...

¡¡HEIL HITLER!!..¡MUERAN LOS JUDÍOS!!!

MIENTRAS TANTO...

POR SER UN BUEN CIUDADANO, ME HE CONVERTIDO EN UN FANÁTICO ANTISEMITA... CREO QUE OBEDEZCO AL TODOPODEROSO; DEFENDIÉNDOME DE LOS JUDÍOS, LUCHO POR LA OBRA DEL SEÑOR...

INCONMOVIBLE, EINSTEIN DEFIENDE SU MODO DE PENSAR...

COMPRENDERÁN QUE LA INDUSTRIA DE LOS ARMAMENTOS ES UNO DE LOS MÁS GRANDES PELIGROS PARA LA HUMANIDAD. SI SE AHONDARA, SE VERÍA CÓMO ESOS INDUSTRIALES, INTERESADOS, ESTORBAN LA PAZ...

EN LA ÓPERA, UN GRUPO DE ESTUDIANTES NAZIS IRRUMPE EN EL PALCO DE EINSTEIN, AMENAZÁNDOLO.
¡JUDÍO MALDITO!
SOY JUDÍO, PERO HONRADO Y PACÍFICO. DEBERÍA AVERGONZARLES AMENAZAR A UN HOMBRE INERME...

EL INCIDENTE DE LA OPERA ES COMENTADO POR LOS AMIGOS QUE SE REUNEN EN LA CASA DE EINSTEIN.
ESO NO TIENE NOMBRE. ¡AGREDIRLE SIN CAUSA, MAESTRO!
IRRESPONSABLES, PERO PELIGROSOS. ¡ES LA OBRA DE HITLER!

EN LA CONFERENCIA PRO-PAZ DE GINEBRA, UN DELEGADO PRETENDE IMPEDIR QUE EINSTEIN TOME LA PALABRA...
¿QUIÉN LE ENVÍA? ¿A QUIÉN REPRESENTA EL JUDÍO?
¡FUERA! ¡QUE HABLE EINSTEIN..! ¡VIVA EINSTEIN!

LOS JUDIOS LOGRAN CONVERTIR A EINSTEIN AL SIONISMO, INDUCIÉNDOLE A IR A PALESTINA Y VISITAR LA UNIVERSIDAD HEBREA.
ENTONCES, HERR EINSTEIN, ¿CONTAMOS CON USTED?
LO HE OFRECIDO Y CUMPLIRÉ.

PESE A LA CAMPAÑA NAZI CONTRA ÉL, EINSTEIN SIGUE TRABAJANDO POR LOS JUDÍOS.
A VOSOTROS OS ESTÁ RESERVADA LA TAREA DE HACER RESURGIR NUESTRA RAZA Y DARLE EL HOGAR DE QUE CARECE...

ESTE ES EL BÍBLICO MURO DE LAS LAMENTACIONES...
NO PUEDO MENOS QUE FELICITAR A LOS QUE CONSERVAN ESTOS TESOROS...

INTERROGADO SOBRE SU MISIÓN EN LA VIDA, EINSTEIN CONTESTA:

TODOS TENEMOS LA MISMA MISIÓN EN LA VIDA. EL BIENESTAR GENERAL DE LA HUMANIDAD ES LA ÚNICA VERDAD PARA LOS HOMBRES BLANCOS Y NEGROS, RICOS Y POBRES...

INVITADO A UNA CONFERENCIA DE H. G. WELLS EN EL REICHSTAG, EINSTEIN ES COLOCADO JUNTO AL EMBAJADOR BRITÁNICO, QUIEN, AL TERMINAR, ANTE LA SORPRESA Y CONFUSIÓN DE EINSTEIN, SE LEVANTA DICIÉNDOLE EFUSIVAMENTE:

PROFESOR EINSTEIN, ME SIENTO ORGULLOSO DE HABER ESTADO JUNTO A USTED.

EN 1932, EINSTEIN ES INVITADO A UNA SERIE DE ESTUDIOS EN CALIFORNIA. UN GRUPO DE MUJERES SE OPONE A QUE VENGA A AMÉRICA, PERO RECONSIDERAN SU ACTITUD Y LE TRIBUTAN UN ENTUSIASTA RECIBIMIENTO. AL SABER DE LA PROTESTA FEMENINA, BROMEÓ: "NUNCA RECIBÍ DEL BELLO SEXO REPULSA TAN ENÉRGICA; O SI LA RECIBÍ, NO FUE TAN SIMULTÁNEA".

MIRA, QUERIDA ELSA; VEO QUE TODAVÍA ME COMPRENDE EL SEXO DÉBIL...

EL INCENDIO DEL REICHSTAG (27 DE FEBRERO DE 1933) ES APROVECHADO POR HITLER PARA RECONQUISTAR LO PERDIDO EN 1932. EL 5 DE MARZO DE 1933, HITLER RESURGE.

GRUPOS DE CAMISAS CAFÉ, GRITANDO...

¡HEIL HITLER!
¡MUERAN LOS JUDÍOS!!!

AL LLEGAR A NUEVA YORK, EINSTEIN SABE DEL RESURGIMIENTO DE HITLER, LO QUE LE CONTRISTA.

ESCUCHA, HIJA: HITLER HA RECONQUISTADO EL LIDERATO. ALEMANIA SE LE HA ENTREGADO. ¡QUÉ HORROR!

INVITADO A UN BANQUETE PARA RENDIRLE HOMENAJE, EINSTEIN DUDA ASISTIR.

¿SERÍAS CAPAZ DE DEJARLOS PLANTADOS, ALBERTO?

¡REACCIONA Y REPONTE! YA ES HORA QUE VENGAN POR NOSOTROS...

BIEN, IRÉ...

DECLARO SOLEMNEMENTE QUE SÓLO VIVIRÉ EN UN PAÍS DONDE EXISTA TOLERANCIA, IGUALDAD Y LIBERTAD POLÍTICA...

POCO DESPUÉS EINSTEIN Y SU ESPOSA SE DIRIGEN A AMBERES, BÉLGICA. EL SABIO COMENTA CON ELLA...

HE AHÍ A EUROPA, QUE SE CONVIERTE EN UN POLVORÍN, GRACIAS A LA INTRANSIGENCIA Y EL FANATISMO...

POR FIN LLEGAMOS...
NOS QUEDAREMOS EN BÉLGICA. A ALEMANIA NO VOLVEREMOS MIENTRAS NO HAYA TOLERANCIA Y LIBERTAD.

EINSTEIN RENUNCIA A LA ACADEMIA PRUSIANA.
"...Y HABIENDO RENUNCIADO A MI NACIONALIDAD.. NO PUEDO SERVIR AL ACTUAL GOBIERNO...POR TANTO, RENUNCIO COMO ACADÉMICO.."

LA ACADEMIA PRUSIANA ACEPTA LA RENUNCIA DEL SABIO...
ME FELICITO DE HABER DEJADO ESA ACADEMIA.

EL GOBIERNO DE HITLER GESTIONA QUE EL SABIO MÁS GRANDE DEL MUNDO VUELVA A ALEMANIA, PERO...
EL FUHRER VERÍA CON AGRADO QUE USTED RECONSIDERARA SU DECISIÓN Y REGRESARA.
PERO YO NO DESEO VOLVER. PUEDE DECÍRSELO.

LA ACTITUD DE EINSTEIN HACE LLOVER SOBRE ÉL AMENAZAS DE MUERTE. MUY A SU PESAR, ES PROTEGIDO POR LA POLICÍA, PERO EL SÓLO PIENSA EN LA INVITACIÓN PARA DAR UNA CONFERENCIA EN EL "ALBERT HALL" DE LONDRES.
NO NECESITO SU PROTECCIÓN. A PESAR DE LAS AMENAZAS, ACEPTARÉ LA INVITACIÓN.

EL SABIO SUSTENTA LA CONFERENCIA...
SÓLO A TRAVÉS DE LOS PELIGROS Y DE LOS CATACLISMOS VAN LAS NACIONES A SU ULTERIOR DESARROLLO. ESTE CONFLICTO PROVOCADO POR LOS HOMBRES PUEDE CONDUCIR A UN MUNDO MEJOR...
...Y ÉSTA PRODUCE UN MILLÓN DE LIBRAS PARA AYUDA DE LOS ALEMANES REFUGIADOS...
SU CONFERENCIA HA SIDO TAN INTERESANTE COMO VALIENTE...
SI, PERO ASÍ NO PUEDO TRABAJAR. ME IRÉ A ESTADOS UNIDOS...
HERR EINSTEIN, AQUÍ ESTÁN SUS VISAS Y PASAJES; PUEDE SALIR CUANDO GUSTE...
LAS AMENAZAS CONTINÚAN. EINSTEIN LAS DESDEÑA, PERO LA POLICÍA LO PROTEGE HASTA SU SALIDA.
¡POR FIN, RUMBO A LA LIBERTAD!

YA EN ESTADOS UNIDOS, EINSTEIN, A LOS 53 AÑOS, SE PRESENTA EN "FINE HALL," PRINCETON.

SOY ALBERTO EINSTEIN...

¡BIENVENIDO, PROFESOR EINSTEIN! SU DESPACHO ES EL 215.

"FINE HALL", ADQUIRIDO CON CINCO MILLONES DE DÓLARES DONADOS POR LUIS BAMBERGER Y SU HERMANA, SUBVENCIONA A UN GRUPO DE CINCO INVESTIGADORES CIENTÍFICOS, INCLUYENDO A EINSTEIN. CUANDO ABRAHAM ELEXNER, JEFE DEL GRUPO, PREGUNTA A EINSTEIN QUÉ SUELDO DESEA PERCIBIR, SU CONTESTACIÓN LE CAUSA VERDADERA EXTRAÑEZA, POR LO MODESTA. EL CONSEJO, ENTONCES, ACUERDA ASIGNAR AL SABIO UNA SUMA TRES VECES MAYOR QUE LA QUE ÉL HA SUGERIDO. EINSTEIN, AL SABERLO, COMENTA CON SU ESPOSA: "ELSA: ¿QUÉ VAMOS A HACER CON TANTO DINERO?

EINSTEIN PERSISTE EN SU HÁBITO DE EXTRAVIARSE CUANDO LE PREOCUPA ALGÚN PROBLEMA, INDIFERENTE A TODO.

DEBO HACER ESAS NOTAS, DEBO IR...

PERDONEN, ¿EL PROFESOR EINSTEIN?

ESO PREGUNTAMOS. SU ESTUDIO ES EL 215, PERO NADIE SABE DONDE ESTÁ. SI PUEDE HALLARLE, SE LO AGRADECERÍAMOS...

¡TERMINÓ! BUENO, DESCONECTAMOS Y EN PAZ. LA VENTAJA DE LA RADIO ES QUE SE PUEDE SUPRIMIR CUANDO SE QUIERE.

EN PRINCETON, COMO EN TODAS PARTES, EINSTEIN ES AMIGO DE TODO EL MUNDO...

¿QUÉ HABRÁ MÁS ALLÁ DEL UNIVERSO CONOCIDO, PROFESOR?

NO SE ATORMENTE, HOMBRE... ¡NO VA A VIVIR ALLÁ!

UN CHIQUILLO, AL VERLO LAMER UN HELADO, LE HACE BURLA...

¿ESTÁ SABROSO, PROFE?

¡MUCHO, HIJO... COMPRATE UNO Y VERÁS!

EINSTEIN ES MUY QUERIDO DE LOS ESTUDIANTES, QUIENES LE HACEN BROMAS COMO ÉSTA:

LOS MUCHACHOS LISTOS ESTUDIAN MATEMÁTICAS, ALBERTO EINSTEIN LES MUESTRA EL CAMINO; AUNQUE DUDAMOS QUE QUIERA HACERLO, ¡LE ENCARECEMOS SE CORTE EL CABELLO!

EINSTEIN ESCRIBE A UN AMIGO: "DESCRIBEN A LA AMÉRICA COMO MATERIALISTA... SEGÚN YO, ES IDEALISTA... APRECIA LA INTELIGENCIA Y LA JUSTICIA... TRABAJO AQUÍ EN LAS MEJORES CONDICIONES... JAMÁS FUI TAN FELIZ"...

¿AQUÍ DEBO SOLICITAR LA CIUDADANÍA?

NO; EN LA CALLE DIEZ, A UNA MILLA DE AQUÍ. PERO ESTÁ ABIERTO TODOS LOS DÍAS. DIGO... ¡PORQUE LLUEVE TANTO!..

EINSTEIN SOLICITA SUS PRIMEROS PAPELES EL 15 DE ENERO DE 1936, EN LA AUDIENCIA DEL DISTRITO DE TRENTO. A PESAR DE LLOVER, LLEGA HASTA ALLÍ.

¿PUEDE DARME UNA SOLICITUD PARA PRIMEROS PAPELES?

SEGURAMENTE... AQUÍ TIENE USTED. SON DOS CINCUENTA DÓLARES...

UN FOTÓGRAFO VIENÉS, EXILIADO, QUIERE GANAR ALGÚN DINERO POR RETRATAR A EINSTEIN, A SABIENDAS DE QUE EL SABIO ES REHACIO A LA FOTOGRAFÍA...

PROFESOR, USTED TAMBIÉN ES DEPORTADO. AYÚDEME.

¡BIEN, AMIGO... RETRÁTEME!

EINSTEIN SIGUE LUCHANDO CONTRA LA INJUSTICIA...

SI ESTADOS UNIDOS, LA GRAN BRETAÑA Y RUSIA INSISTIERAN EN QUE JAPÓN SUSPENDIERA LA GUERRA EN CHINA, PODRÍAN LOGRARLO.

LA REFLEXIÓN ME CONVIRTIÓ EN PACIFISTA CONDICIONAL, SIN RENUNCIAR A MIS OPINIONES ANTERIORES. RECHAZO EL SERVICIO MILITAR PARA EL PROGRESO DE LA HUMANIDAD...

LA GUERRA ME PARECE UNA COSA SÓRDIDA Y DESPRECIABLE. MÁS QUISIERA SER DESCUARTIZADO, QUE TOMAR PARTE EN UN ASUNTO TAN ABOMINABLE...

EN EL AUDITORIO DEL INSTITUTO FRANKLIN DE FILADELFIA, EINSTEIN RECIBE UNA MEDALLA DE ORO...

LO LAMENTO... NO PREPARÉ DISCURSO, PORQUE NO ESTABA INSPIRADO. PERO PROMETO TRAERLO TAN PRONTO TERMINE UNAS INVESTIGACIONES...

EN UNA REUNIÓN DE INTELECTUALES, BERNARD SHAW DICE:

SUS TRABAJOS COLOCAN A EINSTEIN ENTRE LO MAESTROS DEL PENSAMIENTO. DE LOS OCHO CREADORES DE UNIVERSOS DE LOS ÚLTIMOS 2500 AÑOS: PITÁGORAS, ARISTÓTELES, PTOLOMEO COPÉRNICO, GALILEO, KEPLER, NEWTON, SOBRESALE EINSTEIN...

EN DICIEMBRE DE 1936 MUERE ELSA EN PRINCETON. EINSTEIN, TRAS LA DESAPARICIÓN DE SU ESPOSA, SE VUELVE MUY HURAÑO.

MAESTRO, QUEREMOS DECIRLE QUE NOS LLEGA MUY HONDO SU PÉRDIDA. ¡RESIGNACIÓN, MARGOT!

EL SABIO SE ALEJA DEL BULLICIO. PASA LARGAS HORAS EN LA SOLEDAD DEL CAMPO.

EINSTEIN, EN VIDA, ES CONSIDERADO COMO UN PROFETA. EN LA BELLA IGLESIA DE LA INSTITUCIÓN ANABAPTISTA, ABAJO DEL GRUPO DONDE ESTÁ CRISTO RODEADO POR MOISÉS, CONFUCIO, BUDA Y MAHOMA, APARECE EINSTEIN CON HIPÓCRATES, EUCLIDES, NEWTON, DARWIN, PITÁGORAS, SÓCRATES, PLATÓN Y SPINOZA.

¡DEBE SER UN ORGULLO FIGURAR ENTRE ELLOS!

UN HONOR INMERECIDO, QUE ME OBLIGA A NO COMETER UNA NECEDAD, PARA SEGUIR SIENDO DIGNO DE ÉL.

EN UNA OCASIÓN, UN PERIODISTA VIENE A PEDIR AL SABIO QUE LE HABLE DE LA NATURALEZA...

¿ENTONCES, MAESTRO?

LA NATURALEZA ES SENCILLA, SI LA OBSERVAMOS DE MODO ADECUADO... ESTO ME AYUDÓ A NO PERDER LA ESPERANZA EN LAS DIFICULTADES DE LA INVESTIGACIÓN...

EINSTEIN, APARTE DE SUS INVESTIGACIONES, GUSTA DE LA MÚSICA Y LOS BUENOS LIBROS.
ENTONCES ¿CUÁLES SON SUS AUTORES PREDILECTOS?
BACH, BETHOVEN, MOZART, QUE SE ME ANTOJAN COMO UNA CATEDRAL GÓTICA... WAGNER ME PRODUCE REACCIONES MIXTAS, SEGUIDAS DE ANGUSTIA DOLOROSA.
¿Y SU DEFINICIÓN DE LA CREACIÓN ARTÍSTICA?
CON SHOPENHAUER, CREO QUE EL MOTIVO MÁS PODEROSO PARA LA CREACIÓN ARTÍSTICA... Y PARA LA CIENTÍFICA, ES EL DESEO DE APARTARSE DE LA CRUDEZA Y MONOTONÍA DE LA VIDA...
¿Y DE LIBROS?
CASI NO TENGO TIEMPO DE LEER; MIS INVESTIGACIONES ME LO IMPIDEN. ADMIRO A GOETHE Y A SHAKESPEARE, IGUAL QUE A SHOPENHAUER, LOCKE, HUME Y NIETZCHE... HOMERO, ZOLÁ E IBSEN... "LOS HERMANOS KARAMAZOF" DE DOSTOIEVSKY Y "DON QUIJOTE" DE CERVANTES, SON ETERNOS...
HABLANDO SOBRE LA SITUACIÓN DE LA POSTGUERRA, AL TERMINAR LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL...
¿CUÁL ES SU IMPRESIÓN SOBRE EL MOMENTO?
TERMINADA LA GUERRA, ¿QUIÉN PUEDE PREDECIR LAS CONSECUENCIAS DE LAS ARMAS NUCLEARES?
¿CREE EN EL RESTABLECIMIENTO DE LA PAZ, CON LA DERROTA NAZI?
NO; EXISTEN MUCHOS ODIOS, PERO DEPENDE DE LA ACTITUD DE LOS JEFES DE LAS GRANDES POTENCIAS...
¿CUÁL DEBERÍA SER LA ORIENTACIÓN?
QUE LAS INVESTIGACIONES NUCLEARES FUERAN PARA LA PAZ... PARA LA INDUSTRIA, LA MEDICINA... ¡PARA EL BIEN DE LA HUMANIDAD!

EL MIÉRCOLES 13 DE ABRIL DE 1955 EINSTEIN CAE EN CAMA. EL VIERNES SIGUIENTE, EL DOCTOR DEAN LO ENVÍA AL HOSPITAL DE PRINCETON...

TIENE USTED QUE IR AL HOSPITAL, SEÑOR EINSTEIN...

NO LO CREO NECESARIO.. PERO USTED MANDA.

EINSTEIN SUFRE DE LA AORTA Y DE UNA INFLAMACIÓN DE LA VESÍCULA BILIAR, MUY DOLOROSA, QUE SOPORTA ESTOICO.

ME VA A PERMITIR CONVOCAR A JUNTA DE MÉDICOS...

¿PARA QUÉ? ¡YA ESTOY AQUÍ!.. EN FIN, HAGA LO QUE QUIERA...

CUANDO EINSTEIN VA A SER LLEVADO AL HOSPITAL, MARGOT ES ATACADA POR UNA TERRIBLE CIÁTICA.

¡DIOS MÍO!.. ESTE DOLOR ME ESTÁ MATANDO...

TAMBIÉN TENDRÁS QUE IR AL HOSPITAL, HIJA.

LA SITUACIÓN ES SUMAMENTE GRAVE: NI EL MAL DE LA AORTA ES OPERABLE, NI EL PACIENTE QUIERE QUE LO OPEREN...

ESTÁ MÁS REPOSADO. OJALÁ SIGA ASÍ. CUALQUIER NOVEDAD ME LA COMUNICA...

MUY BIEN, DOCTOR; ASÍ LO HARÉ.

PERO A POCO, EINSTEIN DEJA DE EXISTIR; SE DA AVISO A MARGOT Y ELLA, DESDE EL HOSPITAL, ENVÍA UN CABLE A HANS ALBERT, HIJO DEL SABIO...

"PADRE DEJÓ DE EXISTIR A LA UNA QUINCE DE LA MADRUGADA DEL 18."

¿ENTONCES, YA FUÉ INCINERADO?

ASÍ ES...

FUÉ CUMPLIDA SU VOLUNTAD...

TUVO UN GRAN CORAZÓN Y FUÉ UNO DE LOS MÁS GRANDES SABIOS DEL MUNDO...

ALBERTO EINSTEIN

(Datos Biográficos)

Einstein, exponiendo su extraordinaria teoría sobre la desintegración del átomo, ante un grupo de asombrados hombres de ciencia

EL más grande genio de nuestro siglo, Alberto Einstein, nació en la ciudad de Ulm, Alemania, el año de 1879. Hizo sus estudios en Zurich, consagrándose a las ciencias físicas y matemáticas con algo más que una gran vocación: con verdadero fervor. Aparte de sus contínuas y asombrosas investigaciones, fungió como profesor de ciencias en las Universidades de Praga, Zurich y Berlín, en Europa; y más tarde, emigrado a América a causa de la guerra mundial, en la Universidad de Princenton, Estados Unidos, donde impartió sus conocimientos hasta los últimos días de su vida.

Einstein no era solamente un genio apegado a su ciencia con exclusividad, sino, además, un hombre dotado de extraordinaria sensibilidad, con un noble sentido del Humanismo. Reprobó siempre la guerra y la tiranía de los pueblos; respetó los sentimientos religiosos del hombre; despreció los homenajes a su persona y no trató jamás de explotar su fama y su inteligencia para enriquecerse. Virtudes todas muy raras en un hombre de nuestra época. Su figura familiar lo muestra siempre como un anciano risueño, pacífico, bondadoso; descuidado en su vestir, en su arreglo personal; mucho más como un abuelito típico que como un maestro que ha revolucionado muchos conceptos científicos y que ha establecido teorías cuyos alcances apenas comenzamos a vislumbrar.

Uno de sus trabajos más importantes es la Teoría de la Relatividad, sobre la cual publicó una primera memoria en 1905. En ella afirma que la velocidad de la luz es la misma para todos los sistemas que se encuentran en movimiento rectilíneo y uniforme. Basándose en las investigaciones del sabio Minkowski (el cual estableció que el tiempo era la cuarta dimensión), Einstein afirmó el principio de equivalencia, según el cual, es indiferente para la descripción de un fenómeno si éste ocurre en un campo gravitatorio o si se supone que el sistema de coordenadas del observador se mueve con una aceleración contraria al campo gravitatorio. Esta síntesis parecerá a los no técnicos, algo oscuro e incomprensible; y a los técnicos, un resumen rudimentario e incompleto. Pero la verdad es que la importancia de este estudio es hasta la fecha una de las materias más apasionantes en el interés de los físicos contemporáneos.

Considerando la importancia excepcional de la Teoría de la Relatividad, el Premio Nóbel de Física le fué otorgado a Einstein en 1921. Pero el sabio no se conformó con añadir esa sola teoría al conocimiento universal, sino que, en 1929, estableció la del **campo**, en la cual quiso unir la mecánica y la electrodinámica.

Durante la persecución de los judíos en la Alemania nazi, Alberto Einstein solicitó la ciudadanía norteamericana, siéndole otorgada en 1940.

Para finalizar el somero examen de sus aportaciones al progreso, dejamos para lo último intencionalmente el que puede ser más importante trabajo del investigador: la desintegración del átomo, que produce la energía nuclear, tuvo su principio en las teorías de nuestro personaje. Es decir, Einstein abrió la puerta a una nueva era en la historia de nuestra civilización.

Su vida fructífera, pacífica y feliz a pesar del desorden que le tocó presenciar en el mundo, se extinguió el 18 de abril de 1955, hace apenas unos meses, dejando inconcluso un trabajo que, cuando sea ordenado y revelado, causará un nuevo asombro.

El cerebro de Alberto Einstein fué donado por él mismo, según su voluntad en vida, a la Universidad de Columbia. Los especialistas tendrán, pues, el instrumento creador más grande del siglo, para tratar de saber qué misterioso elemento se aloja en el cerebro de los genios, o qué partícula de ellos se desarrolla más para producir su pensamiento superior.

En el próximo número: *LUIS PASTEUR*

VIDAS ILUSTRES - Año I - No. 3 - 1o. de Abril de 1956 - Revista mensual publicada por "Ediciones Recreativas, S. A." de México, Donato Guerra 9, Apartado Postal 6999, Tels. 21-37-93 y 27-63-54, México 1, D. F.—Derechos mundiales reservados.—Autorizada como correspondencia de segunda clase en la Administración de Correos Núm. 1, de México 1, D. F., el 10 de Mayo de 1954.—Director: Rafael Renteria.—Director Artístico: J. H. Tamez.—Gerente: Graciela Padilla.—Precio del ejemplar $ 1.00 en la República Mexicana; Dls. 1.20 en el Extranjero, incluído el envío por correo certificado.—Impresa en México por: "Novaro Editores-Impresores, S. A." - Apartado Postal 10500.—Ventas y suscripciones: "Distribuidora de Publicaciones Universales, S. A. de C. V. - Donato Guerra 9, Apartado Postal 10223, Tels. 21-55-60 y 21-58-37, México 1, D. F.—Distribuidor para España: Queromón Editores, S. A., Narváez, 49, Madrid.—Precio 5 Pesetas.

REVISTA APROBADA POR LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

LAS TEORIAS DE EINSTEIN
HICIERON POSIBLE EL USO
DE LA ENERGÍA NUCLEAR

Curvamiento de la luz de las estrellas al acercarse a la gravitación solar en su viaje hacia la tierra.
"Teoría General de la Relatividad" de Alberto Einstein.